

Rapport og sluttmelding Skjema for løpende rapport eller sluttmelding til de regionale komiteer for medisinsk og helsefaglig forskningsetikk (REK)

2015/2368-4

Dokument-id: 940351 Dokument mottatt 13.11.2017

Prevalens av gingivale retraksjoner blant pasienter med og uten fastlimte retainere 5 år etter avsluttet kjeveortopedisk behandling (2015/2368)

1. Generelle opplysninger

a. Prosjektleder

Navn:	Vaska Vandevska-Radunovic
Akademisk grad:	Dr odont
Klinisk kompetanse:	Spesialist i kjeveortopedi
Stilling:	Professor
Arbeidssted:	Universitetet i Oslo
Arbeidsadresse:	Institutt for klinisk odontologi
Postnummer:	0455
Sted:	Oslo
Telefon:	22852247
Mobiltelefon:	93617681
E-post adresse:	vaskav@odont.uio.no

b. Prosjekt

Hvilket prosjekt gjelder sluttmeldingen/rapporten?

Prevalens av gingivale retraksjoner blant pasienter med og uten fastlimte retainere 5 år etter avsluttet kjeveortopedisk behandling (2015/2368)

2. Sluttmelding/rapport og etisk vurdering

Sluttmelding

Kortfattet, allment forståelig framstilling av prosjektets konklusjoner. Dette gjelder både positive og negative funn.

Målet med prosjektet var å undersøke om fastlimte retainere etter avsluttet kjeveortopedisk behandling fører til mer tannkjøtts problemer, som tannstein og retraksjoner, eller ikke. Tre grupper var undersøkt og sammenlignet med hverandre: en gruppe som hadde hatt kjeveortopedisk behandling og fått fastlimt retainer på baksiden av tennene i 5 år etter avsluttet behandling; en gruppe som hadde hatt kjeveortopedisk behandling men ikke fått fastlimt retainer i 5 år etter avsluttet behandling og en gruppe med ubehandlede individer på samme alder som de to første gruppene. Resultatene viste at det var ingen forskjell mellom gruppene med tanke på antall retraksjoner. Det vil si at pasientene som hadde retainer hadde like mange retraksjoner som de som ikke fikk retainer og det var ingen forskjell mellom de to gruppene og den ubehandlede gruppen ved 21 års alder. Derimot, pasientene med fastlimt retainer hadde signifikant mer tannstein enn de andre to gruppene. Dette innebærer at en fastlimt retainer fører ikke til mer retraksjoner men at den krever større fokus på tannhygiene og pasientene bør oftere fjerne tannstein.

Kortfattet redegjørelse for gjennomføringen av prosjektet i forhold til opprinnelig søknad og plan for gjennomføring.

Undersøkelsen ble gjennomført som planlagt.

Lenke til eventuell publikasjon

<https://doi.org/10.2319/012217-58.1>

3. Vedlegg

#	Type	Filnavn	Lagt inn dato
1.	Sluttmelding / publikasjon	retainer recessions.pdf	13.11.17

4. Ansvarserklæring

Jeg erklærer at prosjektet vil bli gjennomført

I henhold til gjeldende lover, forskrifter og retningslinjer

I samsvar med opplysninger gitt i denne søknaden

I samsvar med eventuelle vilkår for godkjenning gitt av REK
